

**Tingkat Pengetahuan Masyarakat dalam Swamedikasi Batuk  
di RT.20 RW.06 Desa Sumberbening Kecamatan Balerejo**

**Kabupaten Madiun**

**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh predikat**

**Ahli Madya Famasi**



**Disusun Oleh:**

**Dewi Sri Kumala Sari**

**NIM: 32316008**

**PROGRAM STUDI FARMASI DIPLOMA TIGA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA MADIUN**

**2019**

## HALAMAN PENGESAHAN

Tingkat Pengetahuan Masyarakat dalam Swamedikasi Batuk di RT.20 RW.06

Desa Sumberbening Kecamatan Balerejo Kabupaten Madiun.

Disusun oleh:

Dewi Sri Kumala Sari

NIM: 32316008

Telah disetujui Dosen Pembimbing

Pada tanggal: 26 JUL 2019

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji Karya Tulis Ilmiah

Pada tanggal: 11 JUL 2019

Pembimbing,



Drs. Leo Eladisa Ganjari, M. Si.

NIDN. 0725076402

Mengetahui,

Dekan Fakultas MIPA



Drs. Agus Purwanto, M. Si.

NIDN. 0717086401

Ketua Program Studi,



Erlin Dwi Cahyani, M.Farm., Apt.

NIDN. 0725076402

## Halaman Pengesahan Tim Penguji Karya Tulis Ilmiah

Tingkat Pengetahuan Masyarakat dalam Swamedikasi Batuk di RT.20 RW.06 Desa

Sumberbening Kecamatan Balerejo Kabupaten Madiun.

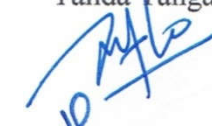


### Laporan Penelitian Karya Tulis Ilmiah

Disusun oleh:

Dewi Sri Kumala Sari

NIM: 32316008

Tim Penguji

Nama	Tanda Tangan
1. Christianto Adhy Nugroho, M.Si. NIDN. 0702017001	1. 
2. Drs. Agus Purwanto, M. Si. NIDN. 0717086401	2. 
3. Drs. Leo Eladisa Ganjari, M.Si. NIDN. 0725076402	3. 


Telah dipertahankan di depan Tim Penguji Karya Tulis Ilmiah

Dinyatakan telah memenuhi syarat

Pada tanggal 26 JUL 2019

Mengetahui

Ketua Program Studi Farmasi Diploma Tiga,

  
Erlien Dwi Cahyani, M.Farm., Apt.  
NIDN. 0711048703

### Surat Pernyataan Keaslian Karya tulis Ilmiah

Dengan ini saya menyatakan bahwa Karya Tulis Ilmiah ini, yang berjudul “Tingkat Pengetahuan Masyarakat dalam Swamedikasi Batuk di RT.20 RW.06 Desa Sumberbening Kecamatan Balerejo Kabupaten Madiun” tidak terdapat karya tulis yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar Ahli Madya Farmasi di suatu perguruan tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang ditulis atau diterbitkan orang lain, kecuali secara tertulis diacu dalam naskah ini disebutkan dalam daftar pustaka.

Madiun, 6 Juli 2019

Penulis



Dewi Sri Kumala Sari  
NIM 32316008

## KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya, serta berkat curahan ilmu pengetahuan-Nya sehingga peneliti dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Tingkat Pengetahuan Masyarakat dalam Swamedikasi Batuk di RT.20 RW.06 Desa Sumberbening Kecamatan Balerejo Kabupaten Madiun”.

Karya Tulis Ilmiah ini disusun didorong oleh keinginan untuk mengembangkan pengetahuan yang penulis terima selama ini, dan juga untuk memenuhi tugas akhir dan syarat guna memperoleh gelar Ahli Madya Farmasi pada Universitas Katolik Widya Mandala Madiun.

Dalam penulisan atau penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini, peneliti banyak mendapatkan kesulitan dan hambatan, namun berkat bantuan dan saran serta petunjuk dari berbagai pihak akhirnya penulis dapat menyelesaikannya. Untuk itu dalam kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Ibu Dr. Fransisca Mudjijanti, M.M selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandala Madiun.
2. Bapak Drs. Agus Purwanto, M.Si. selaku Dekan Fakultas MIPA Universitas Katolik Widya Mandala Madiun.
3. Ibu Erlin Dwi Cahyani, M.Farm., Apt. selaku Ketua Program Studi DIII Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Madiun.

4. Bapak Drs. Leo Eladisa Ganjari, M.Si. selaku Pembimbing dalam hal penyelesaian Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Ibu Vidya Kartikaningrum, M.Farm., Apt. Yang telah membantu terselesaikannya Karya Tulis Ilmiah ini.
6. Bapak dan Ibu Dosen Universitas Katolik Widya Mandala Madiun yang telah banyak memberikan bekal ilmu pengetahuan yang sangat bermanfaat bagi peneliti dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
7. Kedua orang tua, kakak, adik serta rekan-rekan mahasiswa Universitas Katolik Widya Mandala Madiun, khususnya mahasiswa Farmasi angkatan 2016 yang turut serta membantu peneliti sehingga dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.

Peneliti menyadari bahwa Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu penulis mengharapkan kritik konstruktif dan saran yang kreatif sebagai bahan masukan dan referensi pembelajaran guna kesempurnaan penyusunan untuk tugas yang akan datang. Akhir kata peneliti mengharapkan semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat mendatangkan manfaat bagi semua pihak yang berkenan membaca lembar demi lembar. Amiin.

Madiun, Juli 2019

Peneliti

## **HALAMAN PERSEMBAHAN**

Karya Tulis Ilmiah ini saya persembahkan kepada semua pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan karya tulis ini

1. Bapak Parlan dan Ibu Rusmini, orang tua yang hebat yang selalu menyayangi dan mengasihiku.
2. Saudaraku Lilik Sugianti yang selalu mendukungku.
3. Jofi Danang yang telah memberikan doa, dukungan dan motivasi kepada saya hingga terselesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
4. Dosen pembimbing yang telah membimbing saya dalam pengerjaan Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Della Denada, Wiwin Silvianti, Galih Fitri dan teman-teman di Universitas Katolik Widya Mandala Madiun, khususnya teman-teman jurusan farmasi 2016.

## ABSTRAK

Swamedikasi adalah penggunaan obat oleh masyarakat untuk tujuan pengobatan sakit ringan, tanpa resep atau intervensi dokter. Batuk merupakan ekspirasi eksplosif yang menyediakan mekanisme protektif normal untuk membersihkan cabang trakeobronkila dari sekret dan zat-zat asing. Ketika batuk masyarakat RT. 20 RW.06 Desa Sumberbening Kecamatan Balerejo Kabupaten Madiun banyak yang melakukan swamedikasi dengan alasan cepat, hemat dan murah biaya. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran pengetahuan masyarakat dalam swamedikasi batuk di RT.20 RW.06 Desa Sumberbening Kecamatan Balerejo Kabupaten Madiun. Penelitian ini bersifat deskriptif. Pengumpulan data dilakukan dengan membagikan kuesioner kepada 40 responden dengan kriteria pernah melakukan swamedikasi batuk. Kuesioner terdiri dari 10 item pertanyaan pilihan ganda dengan 7 variabel. Pengambilan sampel menggunakan teknik *purposive sampling*. Analisis data yang digunakan menggunakan presentase dan pembahasan. Dari hasil penelitian diperoleh hasil tentang tingkat pengetahuan yaitu responden berpengetahuan baik sebanyak 82,5%, berpengetahuan cukup sebanyak 15%, berpengetahuan kurang sebanyak 2,5%.

Kata kunci: Pengetahuan, Masyarakat, Swamedikasi, Batuk.



## DAFTAR ISI

Halaman Judul.....	i
Halaman Pengesahan .....	ii
Halaman Pengesahan Tim Penguji Karya Tulis Ilmiah .....	iii
Surat Pernyataan Keaslian Karya Tulis Ilmiah .....	iv
Kata Pengantar .....	v
Halaman Persembahan .....	vii
Abstrak .....	viii
Daftar Isi.....	ix
Daftar Tabel .....	xi
Daftar Gambar.....	xii
Daftar Lampiran .....	xiii
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	3
C. Tujuan Penelitian .....	3
D. Manfaat Penelitian .....	3
BAB II KAJIAN TEORI	
A. Pengetahuan .....	4
B. Batuk .....	6
C. Swamedikasi .....	8
D. Kerangka Konsep.....	9
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Jenis Rancangan Penelitian .....	10
B. Populasi dan Sampel .....	10
C. Instrumen Penelitian.....	11

D. Variabel dan Definisi Operasional .....	11
E. Cara Pengumpulan Data.....	12
F. Pengelolaan dan Analisa Data.....	13
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
A. Hasil Penelitian .....	15
B. Pembahasan.....	25
BAB V PENUTUP	
A. Kesimpulan .....	44
B. Saran.....	44
DAFTAR PUSTAKA .....	46

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. Kisi-kisi Kuesioner .....	11
Tabel 2. Distribusi Frekuensi Jenis Kelamin Responden .....	15
Tabel 3. Distribusi Frekuensi Tingkat Usia .....	16
Tabel 4. Distribusi Frekuensi Tingkat Pendidikan.....	16
Tabel 5. Distribusi Frekuensi Tingkat Pekerjaan.....	17
Tabel 6. Distribusi Frekuensi tentang Definisi Batuk.....	17
Tabel 7. Ditribusi Frekuensi tentang Hal yang Dilakukan untuk Mengobati Batuk Tanpa Pemberian Obat .....	18
Tabel 8. Distribusi Frekuensi tentang Langkah Awal yang Dilakukan Ketika Mengalami Batuk .....	18
Tabel 9. Distribusi Frekuensi tentang Alasan yang Tepat Untuk Menjawab Pertanyaan No 3.....	19
Tabel 10. Distribusi Frekuensi tentang Mendapat Obat Batuk .....	19
Tabel 11. Distribusi Frekuensi tentang Gejala Utama Batuk.....	20
Tabel 12. Distribusi Frekuensi tentang Penyimpanan Obat Batuk yang Baik dan Benar .....	21
Tabel 13. Distribusi Frekuensi tentang Cara Minum Obat dalam Sediaan Tablet .....	21
Tabel 14. Distribusi Frekuensi tentang yang Dilakukan Jika 3-7 Hari Batuk Tidak Sembuh .....	22
Tabel 15. Distribusi Frekuensi tentang Penyebab Batuk .....	23
Tabel 16. Distribusi Frekuensi tentang Jawaban Pengetahuan Responden Mengenai Swamedikasi Batuk .....	23
Tabel 17. Distribusi Frekuensi tentang Tingkat Pengetahuan Masyarakat.....	24

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Konsep .....	9
Gambar 2. Distribusi Frekuensi Jenis Kelamin Responden.....	15
Gambar 3. Distribusi Frekuensi Tingkat Usia .....	16
Gambar 4. Distribusi Frekuensi Tingkat Pendidikan.....	16
Gambar 5. Distribusi Frekuensi Tingkat Pekerjaan .....	17
Gambar 6. Ditribusi Frekuensi tentang Definisi Batuk.....	24
Gambar 7. Ditribusi Frekuensi tentang Hal yang Dilakukan untuk Mengobati Batuk Tanpa Pemberian Obat .....	26
Gambar 8. Ditribusi Frekuensi tentang Langkah Awal yang Dilakukan Ketika Mengalami Batuk .....	27
Gambar 9. Ditribusi Frekuensi tentang Alasan yang Tepat Untuk Menjawab Pertanyaan No 3 .....	28
Gambar 10. Ditribusi Frekuensi tentang Mendapat Obat Batuk.....	29
Gambar 11. Ditribusi Frekuensi tentang Gejala Utama Batuk .....	30
Gambar 12. Ditribusi Frekuensi tentang Penyimpanan Obat Batuk yang Baik dan Benar .....	31
Gambar 13. Ditribusi Frekuensi tentang Cara Minum Obat dalam Sediaan Tablet.....	33
Gambar 14. Ditribusi Frekuensi tentang yang Dilakukan Jika 3-7 Hari Batuk Tidak Sembuh.....	34
Gambar 15. Ditribusi Frekuensi tentang Penyebab Batuk .....	35
Gambar 16. Ditribusi Frekuensi tentang Jawaban Pengetahuan Responden Mengenai Swamedikasi Batuk .....	37
Gambar 17. Distribusi Frekuensi tentangTingkat Pengetahuan Masyarakat .....	38

## DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Surat Permohonan Izin Pengambilan Data Penduduk RT.20 RW.06  
Desa Sumberbening Kecamatan Balerejo Kabupaten Madiun
- Lampiran 2. Surat Permohonan Izin Pengambilan Data Pasien Batuk di  
Puskesmas Balerejo
- Lampiran 3. Surat Permohonan Ijin Pengambilan Data Penjualan Obat Batuk di  
Apotek Sholihah Karangmalang
- Lampiran 4. Surat Keterangan Izin Penelitian di Desa Sumberbening Kecamatan  
Balerejo Kabupaten Madiun
- Lampiran 5. Lembar Persetujuan Menjadi Responden
- Lampiran 6. Sampel Kuesioner yang Telah Diisi Responden
- Lampiran 7. Data Responden
- Lampiran 8. Data Polindes Desa Sumberbening Bulan Januari – April 2019
- Lampiran 9. Hasil Uji Validitas Kuesioner Batuk